



Motorisierte Flachbildschirm- Standhalterung

VFM-FM EU SAP: 4291362 US SAP: 12939540

vav.link/de/vfm-fm

Hebt Flachbildschirme mit einem Gewicht von bis 130kg
Linak-Motor sorgt für eine Höhenanpassung von 500mm (19,7")
Optionales Zubehör: Abdeckung, Ablage, Lenkrollen
Optionaler IR-Strahl-Absenksicherheitsschalter

Die *Vision Flachbildschirm-Standhalterungen (VFM-F)* bieten die **größte Anpassbarkeit aller verfügbaren Halterungen**. Sie eignen sich für **fast jede Displaygröße, ob interaktiv oder nicht**. Der H-Rahmen sorgt für **unglaubliche Robustheit, Flexibilität und Stabilität**.

Optionales Zubehör sind die **Abdeckung und die Ablage, die in den Abbildungen dargestellt sind**.



Hebt 130kg (287 lbs)

Der schwerste interaktive Flachbildschirm ist der 84" Microsoft Surface Hub mit einem Gewicht von fast 130 kg. Bei Wiederholungstests funktionierte nach einer Woche nur noch der Linak-Motor. Linak ist der Goldstandard bei Linearmotoren. Gemeinsam mit Vision wurde speziell für diese Halterung ein Motor entwickelt.

1.200 mm Höhenanpassung insgesamt

Neben der motorisierten Bewegung von 500mm (20") kann der H-Rahmen durch die äußeren Stützen in einem Bereich von insgesamt 700mm (28") nach oben und unten verstellt werden, um eine Nivellierung und Höhenanpassung zu gewährleisten. Das ist ein Verstellbereich von bis zu 1.200 mm (47")! In der niedrigsten Einstellung berührt das Display fast den Boden. In der höchsten Einstellung befindet sich das Display in einer Höhe von etwa 2.500 mm (98").

Weiter Stand

Die Stützen haben einen Abstand von 750mm (30"), um eine stabile Plattform zu bilden. Durch diesen Abstand treten beim Hochschieben des Displays weniger Schwingungen auf und Erschütterungen aufgrund einer ungleichmäßigen Gewichtsverteilung werden vermieden.

Steuerung

Die unkomplizierte Fernbedienung für das Kabelsystem kann kindersicher an der Seite oben am Flachbildschirm befestigt werden.

4 x Wandanker

Der H-Rahmen, der eine Gesamtstärke von 133mm (5,2") besitzt, kann direkt an die Wand montiert werden. Alternativ ist mit den Wandankern ein Abstand zur Wand von bis zu 150mm (5,9") möglich, sodass eine Sockelleiste dahinter Platz findet. Die Wandanker können an jedem Punkt hinter dem H-Rahmen positioniert werden.

Höhenbegrenzer

Ein Sicherheitsschalter wird oben an der Rückseite des Displays befestigt und stoppt den Motor, wenn die sich bewegende Baugruppe die Decke berührt. Er kann auch unten am Display befestigt werden, um den Motor beim Absenken zu stoppen.

Kabelmanagement

Der Unterrahmen des Wandankers hat Schlitzlöcher, durch die sich Stromverteiler und Kabel an der Rückseite führen lassen.

Abdeckung

Diese Halterung sieht auch ohne Abdeckung gut aus, aber für Anwendungen im Unternehmensbereich ist die optionale Abdeckung wichtig. Die Abdeckung ist aus robustem, kratzfestem Aluminium-Verbundmaterial gefertigt und besteht aus vier Teilen: ein Teil wird über dem Display befestigt und ist nur sichtbar, wenn sich der Bildschirm in der untersten Position befindet. Die anderen drei Teile werden unter dem Bildschirm befestigt. Dunkelgrau.

VISION



Entscheiden Sie sich für VESA

Die Halterung ist im Paket mit der Wandhalterung VFM-W8X4 von Vision mit einem VESA-Muster von max. 800 x 400 mm bzw. mit der größeren VFM-W12X6 mit einem VESA-Muster von max. 1200 x 600 mm für sehr große Bildschirme wie dem Surface Hub von Microsoft erhältlich.

Lenkrollen

Durch robuste Lenkrollen wird die Baugruppe zu einer mobilen Lösung. Die Lenkrollen umfassen eine Querstrebe und sind 750mm x 750mm (29,5") groß. Es werden 70mm (2,8") große Lenkrollen mit Bremse verwendet. Dunkelgrau oder Weiß.

Ablage

Die optional erhältliche Ablage kann über oder unter dem Flachbildschirm in verschiedenen Höhen montiert werden. 306mm (12") Tiefe x 500mm (19,7") Breite. Dunkelgrau oder Weiß.

IR-Sicherheitsschaltersensor

Diese optionale IR-Stoppeschalterbaugruppe wird an den unteren Ecken eines Flachbildschirms befestigt und stoppt das Absenken, wenn der unsichtbare Lichtstrahl unterbrochen wird. Farbe: Schwarz.



MANUAL

Dims

EN PDF 282.18 KB

files.visionaudiovisual.com/products/VFM-FM/manuals/VFM-FM_dims.pdf

Manual

DE PDF 692.35 KB

files.visionaudiovisual.com/products/VFM-FM/manuals/VFM-FM_manual_de.pdf

Manual

EN PDF 1.15 MB

files.visionaudiovisual.com/products/VFM-FM/manuals/VFM-FM_manual_en.pdf

Quick manual

EN PDF 461.36 KB

files.visionaudiovisual.com/products/VFM-FM/manuals/VFM-FM_quick_manual.pdf

CAD

CAD

ZIP 1.16 MB

<files.visionaudiovisual.com/products/VFM-FM/cad/VFM-FM.zip>

IMAGE

Product Images

ZIP 12.35 MB

<files.visionaudiovisual.com/products/VFM-FM/images/VFM-FM.zip>

Product Images

PNG 518.34 KB

<files.visionaudiovisual.com/products/VFM-FM/images/VFM-FW2G.png>

Product Images

PNG 509.98 KB

<files.visionaudiovisual.com/products/VFM-FM/images/VFM-FW2.png>

Front angle w screen wheels cover shelf

PNG 784.89 KB

files.visionaudiovisual.com/products/VFM-FM/images/VFM-FM_front_angle_w_screen_wheels_cover_shelf.png

Rear angle w wheels

PNG 875.10 KB

files.visionaudiovisual.com/products/VFM-FM/images/VFM-FM_rear_angle_w_wheels.png

Front angle w screen50 wheels cover shelf

PNG 0.98 MB

files.visionaudiovisual.com/products/VFM-FM/images/VFM-FM_front_angle_w_screen50_wheels_cover_shelf.png

Product Images

PNG 1.11 MB

<files.visionaudiovisual.com/products/VFM-FM/images/VFM-FIR.png>

Front angle w wheels cover shelf

PNG 739.12 KB

files.visionaudiovisual.com/products/VFM-FM/images/VFM-FM_front_angle_w_wheels_cover_shelf.png

Components

PNG 64.97 KB

files.visionaudiovisual.com/products/VFM-FM/images/VFM-FM_components.png

Product Images

PNG 853.46 KB

<files.visionaudiovisual.com/products/VFM-FM/images/VFM-FM12X6.png>

Menu

PNG 290.13 KB

files.visionaudiovisual.com/products/VFM-FM/images/VFM-FM_menu.png

Product Images

PNG 853.46 KB

<files.visionaudiovisual.com/products/VFM-FM/images/VFM-FM8X4.png>

SPECIFICATIONS

PACKMASSVFM-FM

1400 x 380 x 140 mm/ 55,12" x 14,96" x 5,51"

PACKMASSVFM-FC

800 x 140 x 610 mm/ 31,5" x 5,51" x 24,0"

PACKMASSVFM-FW

835 x 230 x 110 mm/ 32,87" x 9,06" x 4,33"

PACKMASSVFM-FS

860 x 360 x 60 mm/ 33,9" x 14,2" x 2,4"

PACKMASSVFM-FIR

200 x 100 x 50 mm/ 7,9" x 3,9" x 2,0"

PRODUKTGEWICHTVFM-FM

45 kg (99,2 lbs)

PRODUKTGEWICHTVFM-FC

11.5 kg (25,4 lbs)

PRODUKTGEWICHTVFM-FW

12 kg (26,5 lbs)

PRODUKTGEWICHTVFM-FS

4.5 kg (9,9 lbs)

PRODUKTGEWICHTVFM-FIR

0.2 kg (0,57 lbs)

VERPACKUNGSGEWICHTVFM-FM

53 kg (116,8 lbs)

VERPACKUNGSGEWICHTVFM-FC

13 kg (28,66 lbs)

VERPACKUNGSGEWICHTVFM-FW

14 kg (30,9 lbs)

VERPACKUNGSGEWICHTVFM-FS

6.5 kg (14m.3 lbs)

VERPACKUNGSGEWICHTVFM-FIR

0.27 kg (0,44 lbs)

ZULÄSSIGE BELASTUNG

110"-Flachbildschirm / 130kg (287 lbs) Hinweis: Bei Verwendung der Lenkrollen ist besondere Vorsicht geboten, wenn eine schwere Baugruppe bewegt wird. Vision empfiehlt, das Display nicht über 2.000 mm (78,7") anzuheben, sofern die Oberkante des H-Rahmens nicht an einer Stützstruktur gesichert werden kann.

WERKSTOFF

Stahl

FARBE

Weiß

FARBE DES ZUBEHÖRSVFM-FC (ABDECKUNG)

Dunkelgrau

FARBE DES ZUBEHÖRSVFM-FS (ABLAGE)

Weiß

FARBE DES ZUBEHÖRSVFM-FSG (ABLAGE)

Dunkelgrau

FARBE DES ZUBEHÖRSVFM-FW (H-LENKROLLEN)

Weiß

FARBE DES ZUBEHÖRSVFM-FW2 (K-LENKROLLEN)

Weiß

FARBE DES ZUBEHÖRSVFM-FW2G (K-LENKROLLEN)

Dunkelgrau

VESA-GRÖSSENVFM-FM

Alle Größen bis zu einschließlich 800 x 600 mm / 31,5" x 23,6"

VESA-GRÖSSENVFM-FM8X4

Alle Größen bis zu einschließlich 800 x 400 mm / 31,5" x 15,7"

VESA-GRÖSSENVFM-FM12X6

Alle Größen bis zu einschließlich 1200 x 600 mm / 47,2" x 23,6"

MOTORTYP

Linearantrieb

AUTOMATISCHE BREMSE

Ja

AUSSCHUBKRAFT

1500 N

AUSFAHRHÖHE

500mm / 19,7"

VFM-FIR

DC 24V Gleichstrom. Bis zu 2.000 mm

ENTHALTENES ZUBEHÖR

1 x Netzkabel EU, 1,8 m (6 ft) lang, an IEC-Kupplung 1 x Netzkabel GB, 1,8 m (6 ft) lang, an IEC-Kupplung 1 x Netzkabel AU, 1,8 m (6 ft) lang, an IEC-Kupplung 1 x Netzkabel US, 1,8 m (6 ft) lang, an IEC-Kupplung

STROMVERSORGUNG

Internes 110-230 V-Netzteil

GARANTIE

30 Jahre Garantie für Rücksendung ins Werk 5 Jahre vor Ort (nur Großbritannien)

KONFORM MIT

VISION

RoHS, WEEE, FCC, CE/EMC, CE/LVD, RCM/DOC, RCM/POC

TEILEBESTELLNUMMER

VFM-FM8X4 [SAP:4557052] enthält VFM-FMA, VFM-FMB, VFM-W8x4 VFM-FM12X6
[SAP:4629310] enthält VFM-FMA, VFM-FMB, VFM-W12x6

ABDECKUNG

VFM-FC [SAP: 4291363]

H-LENKROLLEN

VFM-FW [SAP: 4291126]

K-LENKROLLEN

weiß VFM-FW2 [SAP:4591288] / dunkelgrau VFM-FW2G [SAP:4591290]

ABLAGE

weiß VFM-FS [SAP: 4291125] / dunkelgrau VFM-FSG [SAP: 4591287]

IR-SICHERHEITSSCHALTER

VFM-FIR [SAP:4522699]



VISION



VISION